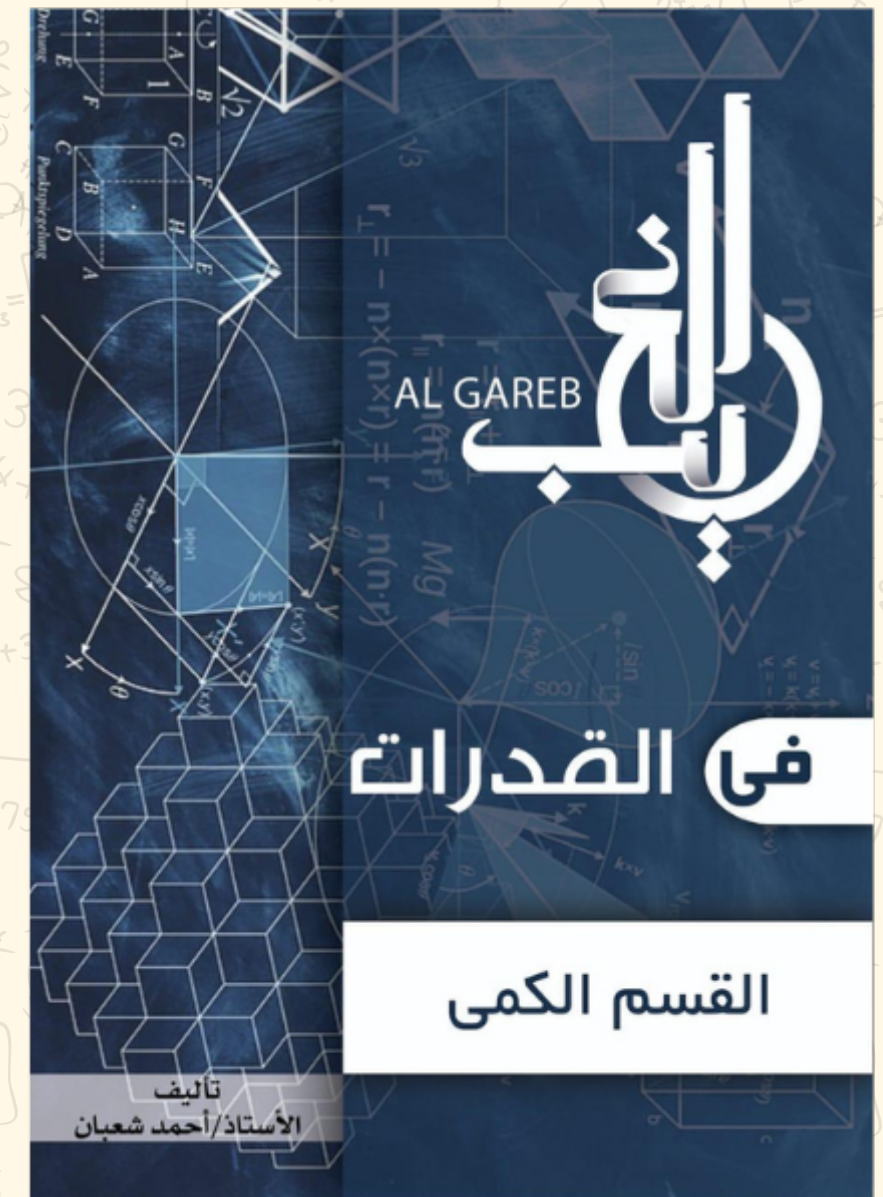


سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ أحمد شعبان

الملف المائة وتسعة
وتسعون
{محلولة}



0593660647

سؤال 1

أي مما يلي عدد غير أولي ؟

أ ٨٩



ب ٧٧



ج ٥٣



د ٣٧



0593660647

سؤال 2 قارن بين:

- القيمة الأولى : ٤٠٪ من ٦٠ - القيمة الثانية : ٦٠٪ من ٤٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

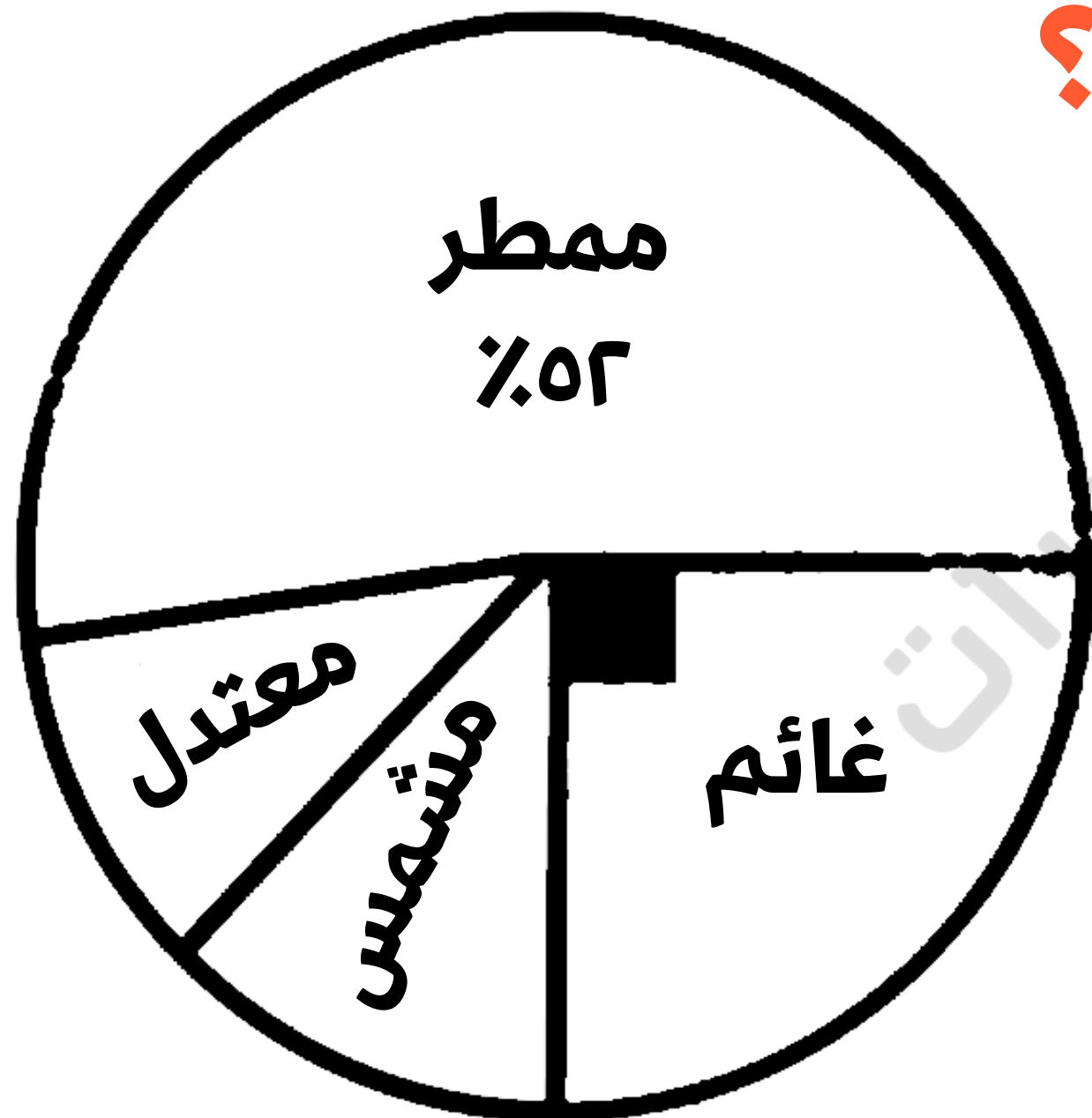
د المعطيات غير كافية

أوجد الحد التالي:



سؤال 4

كم تمثل نسبة الطقس الغائم؟



$$\frac{1}{4}$$
$$\frac{3}{5}$$

ب

د

$$\frac{1}{2}$$
$$\frac{1}{4}$$

أ

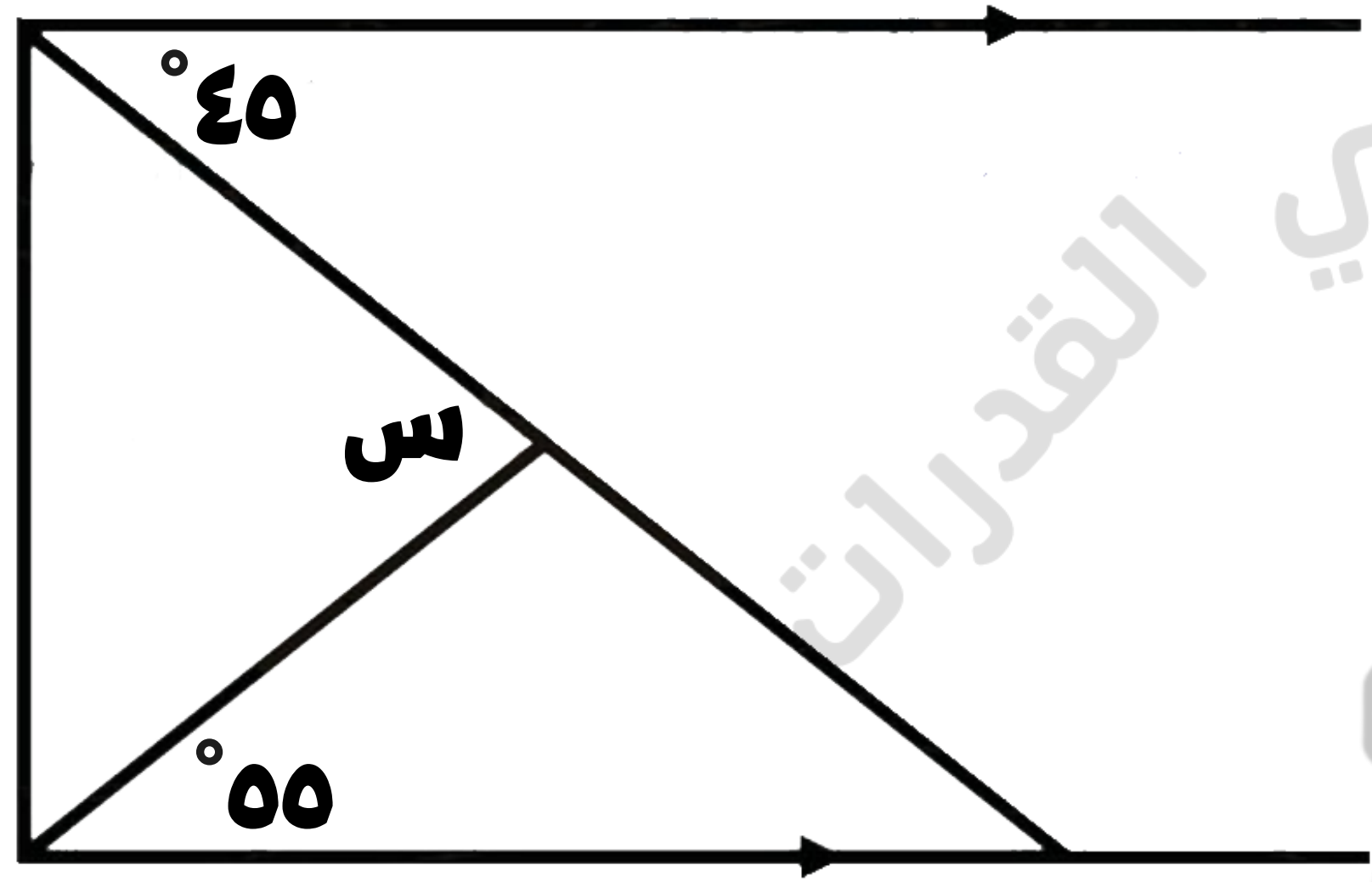
ج

0593660647

سؤال 5

في الشكل التالي

أوجد قيمة س



أ ٤٥

ب ٥٥

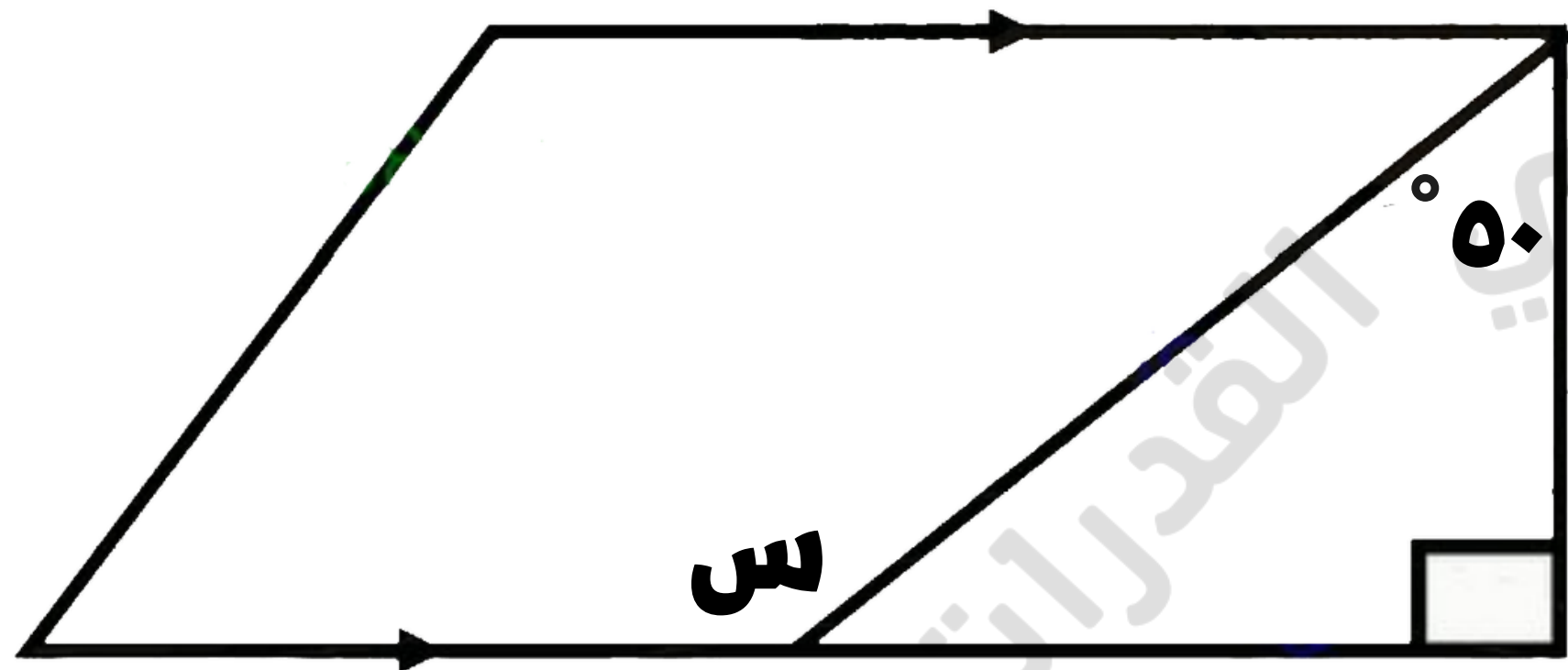
ج ١٠٠

د ١١٠

0593660647

سؤال 6

أوجد قيمة s



أ

٥٠

ب

٩٠

د

١٥٠

ج

١٤٠

0593660647

سؤال 7 مستطيل طوله ثلاثة أمثال عرضه ومساحته

٧٥ سنتيمترًا مربعًا، كم سنتيمترًا طوله؟

د ٣

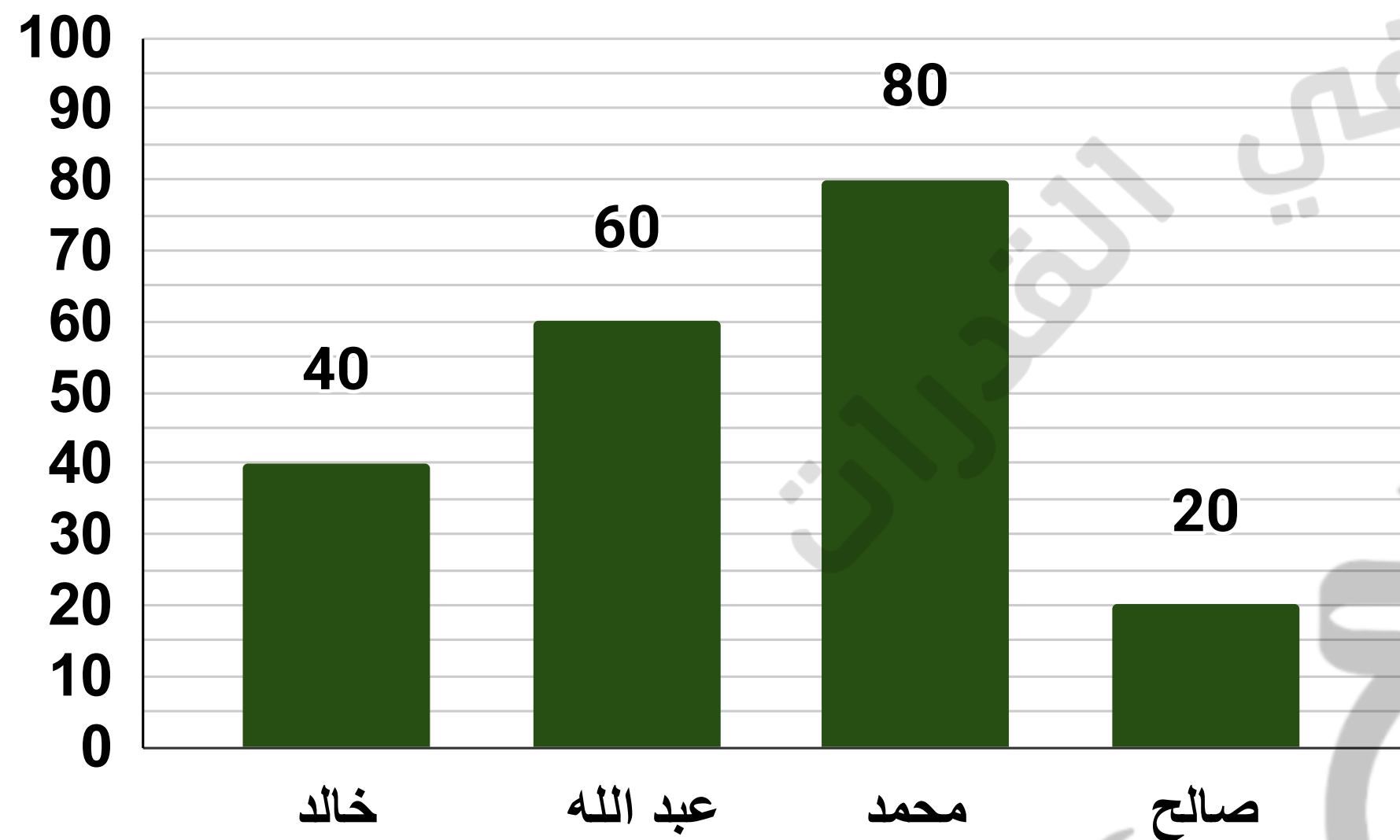
ج ٥

ب ١٠

أ ١٥

0593660647

أوجد وسيط درجات الطلاب



ب ٥٠

د ٧٠

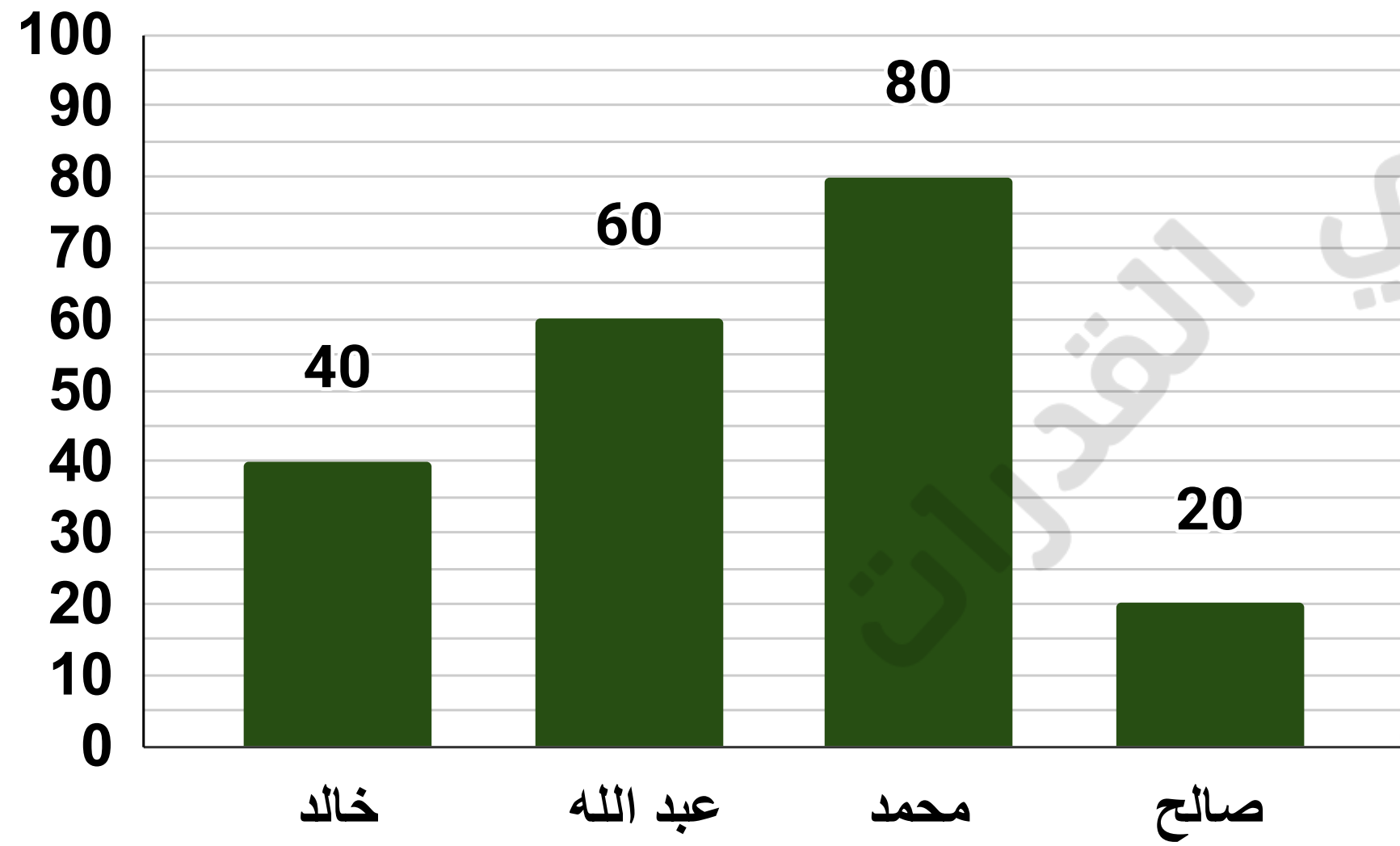
أ ٤٠

ج ٦٠

سؤال 9 ما الفرق بين متوسط

درجات خالد وعبدالله ومتوسط

درجات خالد وصالح؟



ب ٣٠

أ ٢٠

د ٥٠

ج ٤٠

0593660647

سؤال 10 أي الآتي ناتج ضرب مكعبي عددين متتاليين؟

د ١٢٥

ج ٦٤

ب ٢٧

أ ٠

0593660647

إذا كان $ل = ٢م = ٤ك = ٨ن$ ، أوجد قيمة $\frac{ك ن}{ل م}$:

د ٨

ج ٤

ب ٢

أ ١

سؤال 12 إذا كان ناتج قسمة عدد على ٦ يساوي ٢ ،

وناتج قسمة عدد على ٦ يساوي ٥ ،

ما ناتج قسمة مجموع العددين على ٦؟

د ٢٥

ج ١٥

ب ١٠

أ ٧

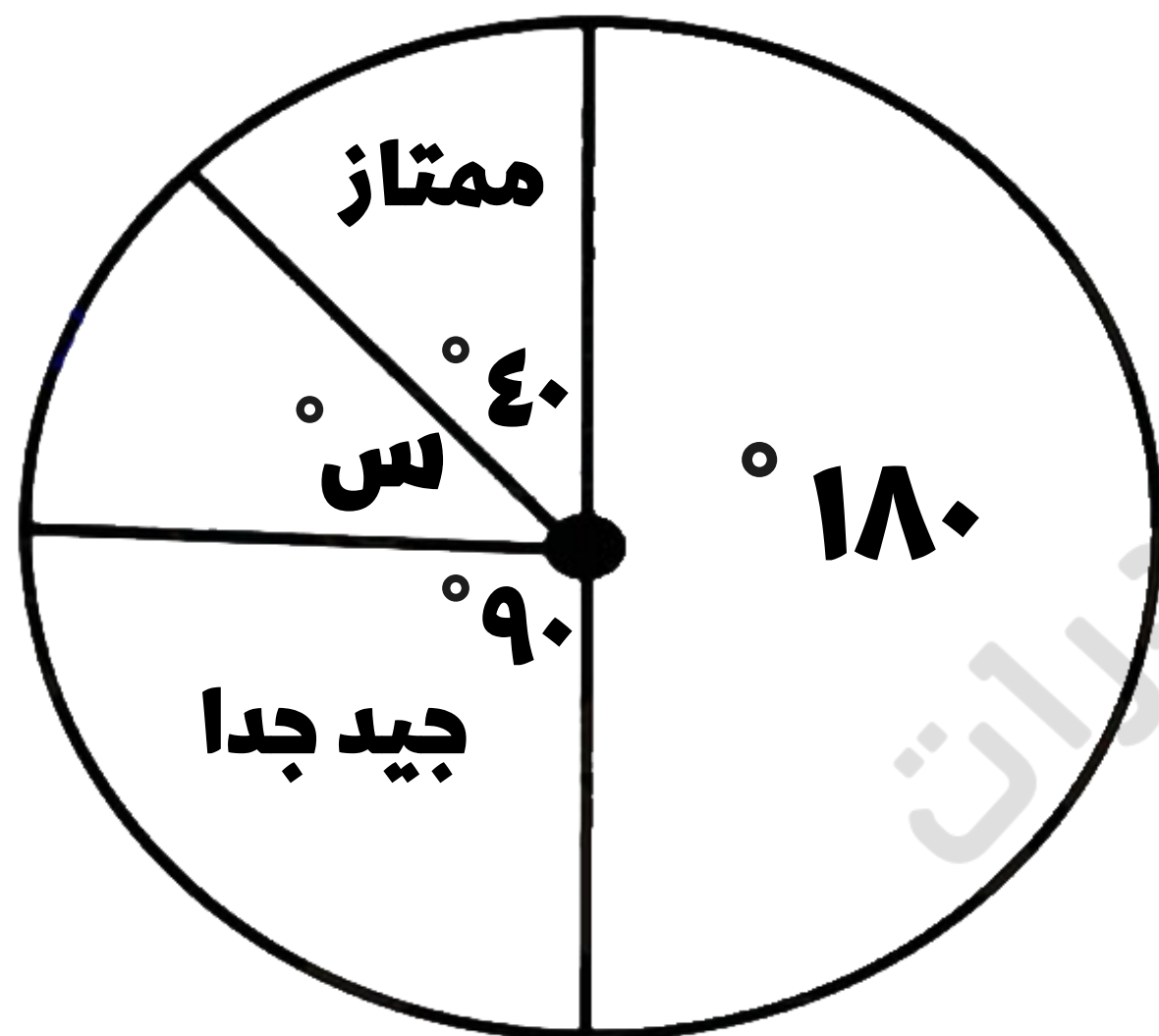
0593660647

سؤال 13

ما النسبة بين عدد الطلاب

الحاصلين على تقدير جيد جدًا إلى

الحاصلين على تقدير ممتاز؟



عدد الطلاب = ٥٠٠

أ $\frac{1}{2}$

ب $\frac{1}{4}$

ج $\frac{1}{2}$

د $\frac{4}{9}$

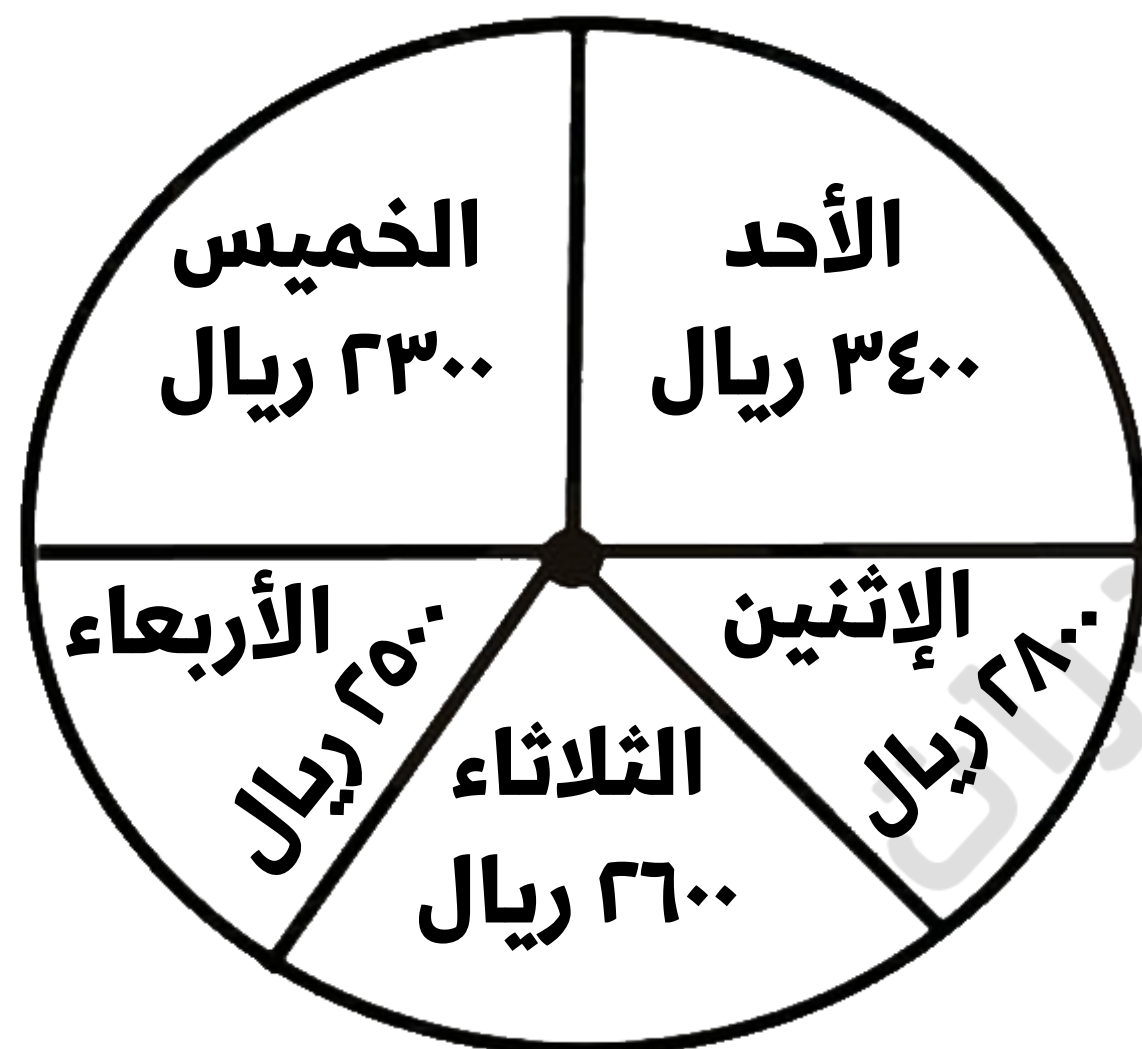
0593660647

سؤال 14

إذا كان ربح التاجر ٢٠٪ من

إجمالي المبيعات، ما ربح التاجر

يومي الأحد والاثنين؟



المبيعات في ٥ أيام

أ ١٢٤٠

ب ١٢٨٠

ج ١٣٠٠

د ١٣٢٠

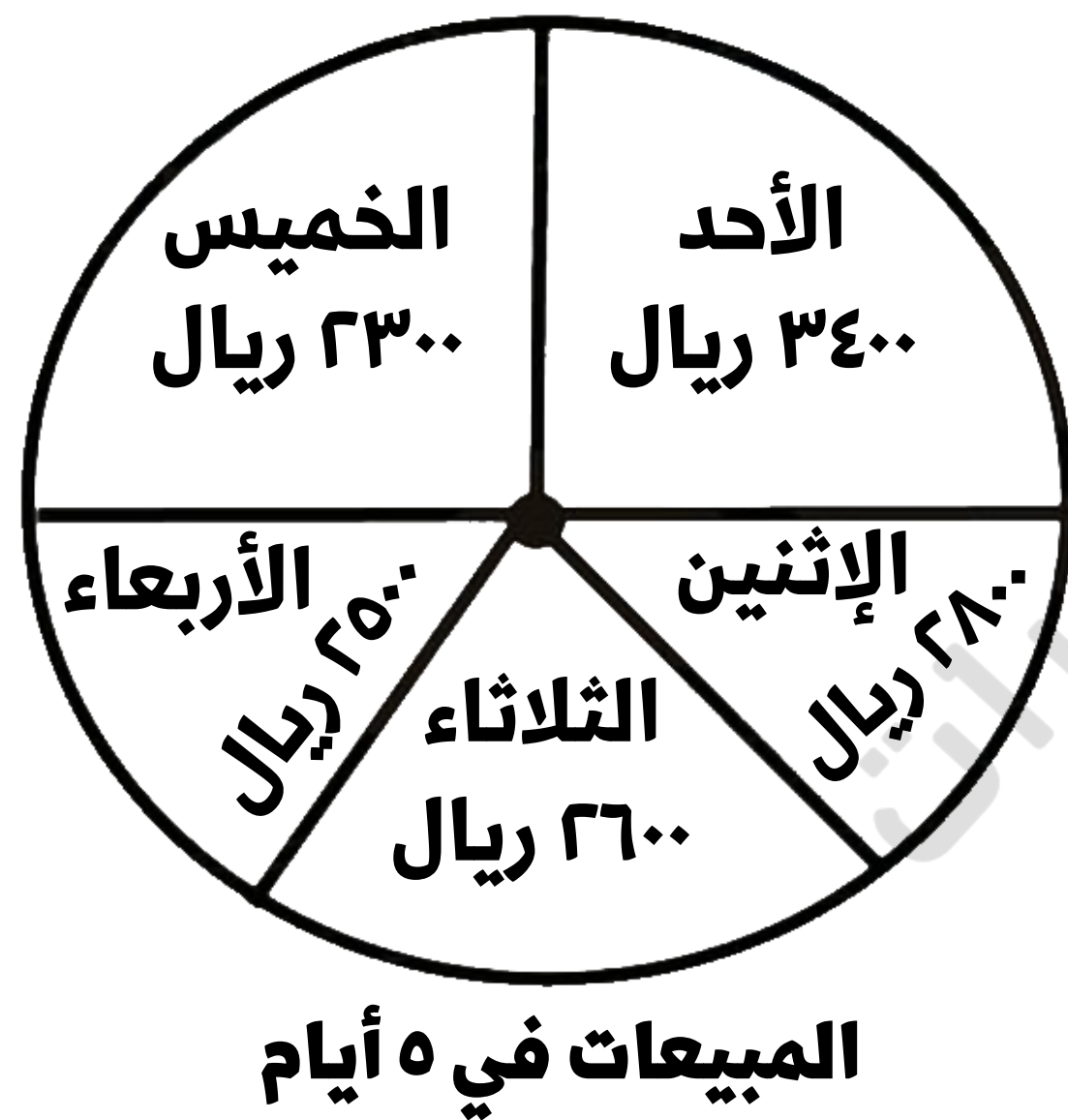
0593660647

سؤال 15

إذا كان ربح التاجر ٢٠٪ من

إجمالي المبيعات، ما العلاقة بين

مبيعات وأرباح التاجر؟



ب عكسية

أ طردية

د متذبذبة

ج ثابتة

0593660647

سؤال 16

طريق فيه ١١ عمود انارة والمسافة بين كل
عمودين ٤٠ م، ما المسافة بين أول عمود وآخر عمود؟

أ ٤٥٠

ب ٤٠٠

ج ٢٥٠

د ٢٠٠

0593660647

إذا كان - $\left(\frac{س}{٢}\right)^{-٣} = ٨$ ، أوجد قيمة س

أ ١

ب ١-١

ج ٢

د ٢-

- القيمة الأولى : ١ - ٤,٤ - القيمة الثانية : ١ - ٣,٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

إذا كان $6ص - 4ص \div 2 = -20ص + 50$

أوجد قيمة ص

أ $\frac{50}{20}$

ب $\frac{50}{22}$

ج $\frac{50}{24}$

د $\frac{50}{26}$

0593660647

سؤال 20

ما ناتج قسمة مثلي ١٢٠٠ على ٥٠ ؟

أ ٩٦

ب ٧٢

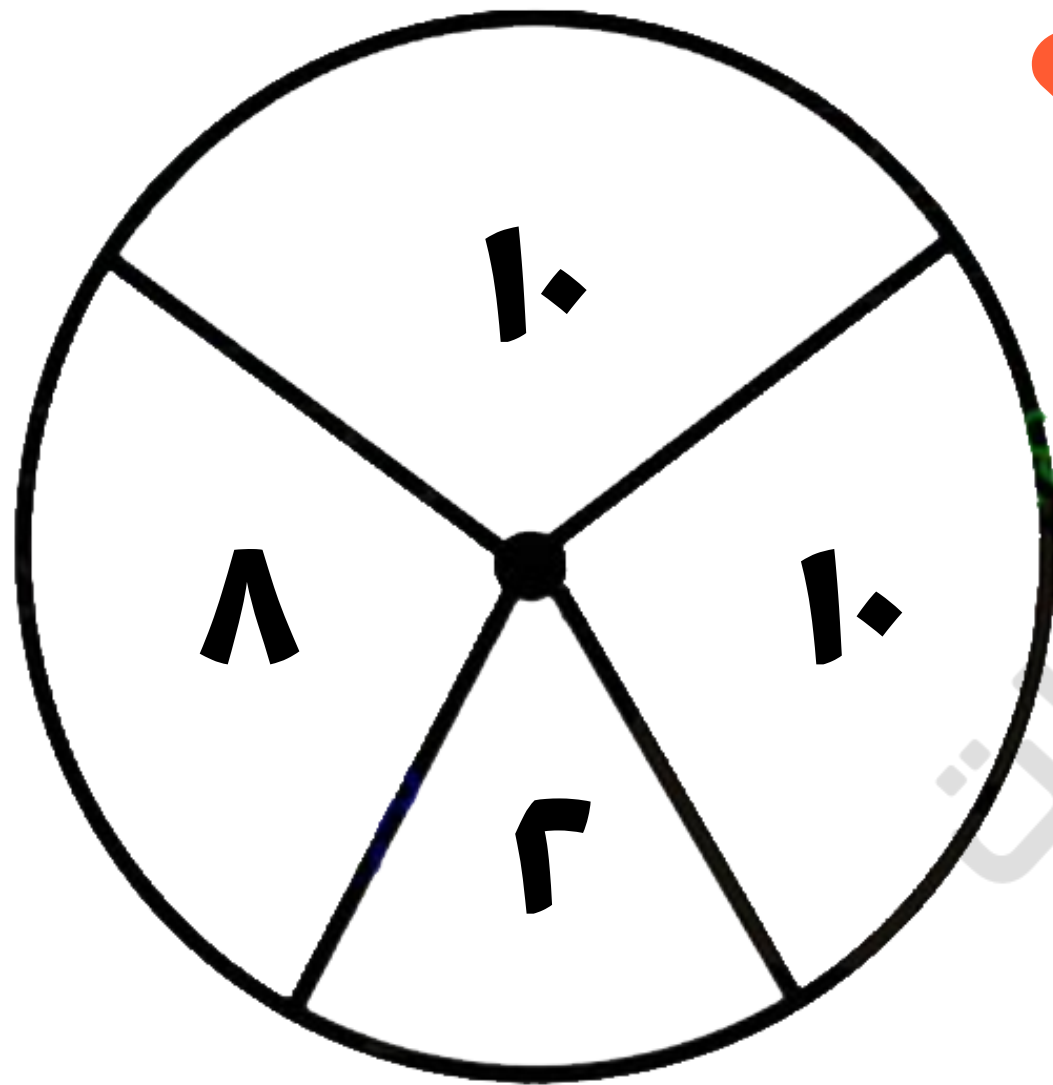
ج ٤٨

د ٢٤

0593660647

سؤال 21

ما عدد الطلاب في نصف الدائرة؟



عدد الطلاب

أ 10

ب 12

ج 15

د 20

0593660647

أي المعادلات الآتية لها حلين؟

أ $5 + m = 10 + 2m$

ب $2 + m = 10 + 2m$

ج $5(2 + m) = 10 + 2m$

د $2(5 + m) = 10 + 2m$

صندوق يحوي ٧ كرات حمراء، و ٩ كرات زرقاء،
و ٤ كرات صفراء، و ٥ كرات خضراء، إذا سحبت منه كرة
عشوائيًا وأعيدت ثم سُحبت كرة ثانية، فإن احتمال
سحب كرة حمراء ثم صفراء هو:

$$\frac{4}{25} \times \frac{7}{25}$$

ب

$$\frac{4}{24} \times \frac{7}{25}$$

أ

$$\frac{3}{24} \times \frac{1}{25}$$

د

$$\frac{3}{25} \times \frac{1}{25}$$

ج

سؤال 24

سيصل محمد بعد الساعة الثامنة بـ ٥٤٠٠ ثانية،

ففي أي ساعة سيصل؟

أ ٩:٣٠

ب ١٠:٠٠

ج ١٠:٣٠

د ١١:٠٠

0593660647

يريد خالد أن يشتري سيارة بمبلغ ٤٥٠٠٠ ريال،

وهو يملك ١٧٠٠٠ ريال ويوفر شهريًا ٢٠٠٠ ريال،

كم شهرًا يحتاج لتوفير مبلغ السيارة؟

أ ١١

ب ١٤

ج ٣١

د ٣٤